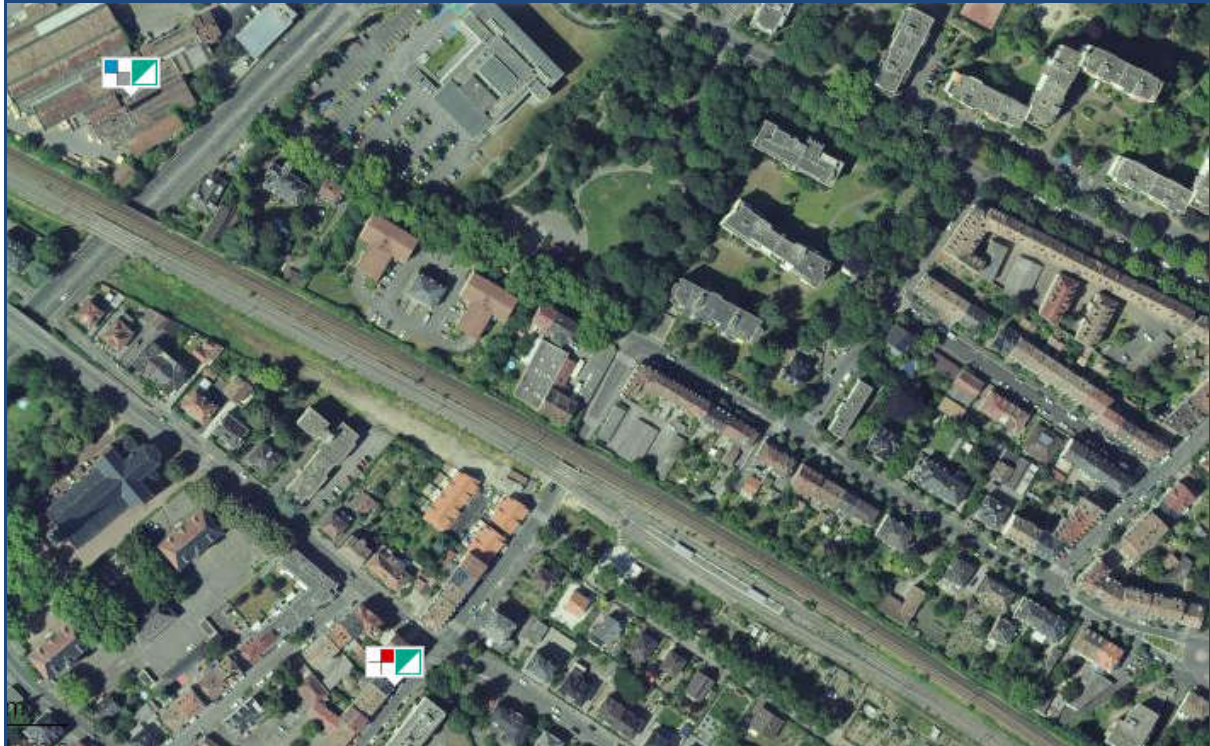


Localisation géographique

Adresse : [REDACTED]
Ville : [REDACTED]
Pays : France

Vue Google Earth



Environnement

Environnement urbain

Nature du Bâtiment

Immeuble des années 1980, de 4 étages, entièrement réalisé en béton banché.
Parc à proximité (côté Sud)

Relevés réalisés sur place

Fiche de relevés Onglet COSMO TELLURIQUE

Date	20190724			
Propriétaire	[REDACTED]			
Ville	[REDACTED]			
Pays	France			
Type de lieu	Appartement			
Niveau	4			
Pièce / Local	CaC			
Fait par	JC HOLFERT			
Référence	Mur 1	Ouest	Mur 2	Sud
Numéro de plan	[REDACTED]			
Repère sur le plan	REF A			

Cateiga Conseil

Constructions Anciennes Techniques Ecologiques
Ingénierie et Géobiologie Appliquées



	Mur 1	Mur 2	Largeur	Polarité	TV	Plancher
Croisement 1	A	19	57,5	21	DD	127
Point 1	A	346	84	21	D	127
Point 2	B	170	142	21	L	127
Croisement 2	C	125	33,5	21	LD	127
Point 3	D	300	172	21	L	127

	Mur 1	Mur 2	Largeur	Polarité	TV	Plancher
Croisement 1	A	94	190	45	DL	N/A
Point 1	A	205	12	45	D	N/A
Point 2	B	260	294	45	L	N/A

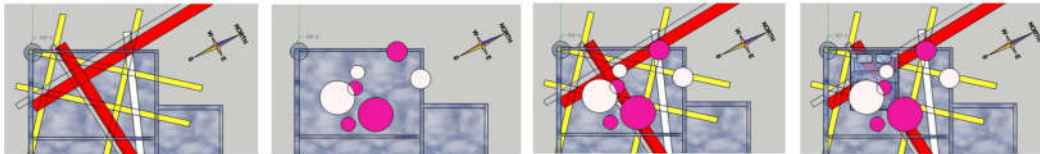
	Mur 1	Mur 2	Largeur	Polarité	TV	Plancher
Croisement 1	A	78	140	20	DL	N/A
Point 1	A	220	205	20	D	N/A
Point 2	B	147,5	28,5	20	L	N/A

	Mur 1	Mur 2	Largeur	Polarité	TV	Plancher
Point 1	A	66	344	25	D	N/A
Point 2	A	279,5	361	25	D	N/A
Croisement 3						

	Mur 1	Mur 2	Diamètre	Bras	TV
CCT1	A	162	130	120	N/A
CCT2	B	73	198	50	N/A
CCT3	C	96	412	70	N/A

	Mur 1	Mur 2	Diamètre	Bras	TV
CCT1		255	167	50	N/A
CCT2		221	260	120	N/A
CCT3		129	190	50	N/A
CCT4		0	332	70	N/A

Notes



Les relevés sur place montrent que le réseaux Grand Diagonal, Curry et Hartmann ne sont pas orientés comme habituellement (rotation de 90°).

Le grand réseau Diagonal présente un croisement dans le coin Sud Ouest de la chambre à Coucher, juste sous la place de la locataire.

Le grand réseau Cardinal est présent également avec une bande positive (à peu près classique dans son orientation +/- Est Ouest)

De nombreuses Cheminées Cosmo Telluriques sont présentes dans cette chambre.

Fiche de relevés

Onglet EAU FAILLES DIACLASES

Cateiga Conseil
Construction Anciennes Techniques Européennes
 Experts en Méthodes Appliquées



Date: 20190724
 Propriétaire: [REDACTED]
 Ville: [REDACTED]
 Pays: France
 Type de lieu: Appartement
 Niveau: 4
 Pièce / Local: CaC
 Fait par: JC HOLFERT

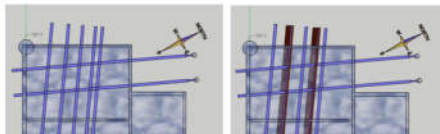
Référence: Mur 1 Ouest Mur 2 Sud
 Numéro de plan: [REDACTED]
 Repère sur le plan: REF A

Eau	Annonce 1	Annonce 1	Veine 1	Veine 1	Annonce 2	Annonce 2	Veine 2	Veine 2	Annonce 3	Annonce 3	Annonce 4	Annonce 4	Annonce 5	Annonce 5
	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)
Authentique (Oui/non)	Annonce		Oui		Annonce		Oui		Annonce		Annonce		Annonce	
Relevé 1	206	77	206	144	206	201	206	253	206	280	71	230	173	230
Bord A														
Bord B														
Relevé 2	110	89	110	156	110	213	110	265	110	292	83	120	185	120
Bord A														
Bord B														
Orientation (Ref. Nord)	EST		EST		EST		EST		EST		NORD		NORD	
Polarisation	L		L		L		L		L		L		L	
TV	4000		4500		3000		5000		5500		7000		7500	
Force			1/9				1/8							
Profondeur														
Débit (l/mn)														

Failles	Faille 1	Faille 1	Faille 2	Faille 2	Faille 3	Faille 3
	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)
Relevé 1	206	144	206	253		
Inclinaison (Angle/Vers)	Nord 5°		Nord 5°			
Relevé 2	110	156	110	265		

Diaclases	Diaclase 1	Diaclase 1	Diaclase 2	Diaclase 2	Diaclase 3	Diaclase 3
	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)	(Mur 1)	(Mur 2)
Relevé 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Notes



Dans la chambre à coucher, 2 veines d'eau (et 5 annonces d'eau) sont présentes.
 Les deux veines coulent chacune dans une faille.
 L'intensité des veines est faible.

Fiche de relevés

Onglet BUSES CAVITES COV RADON



Date	20190724	
Propriétaire	[REDACTED]	
Ville	[REDACTED]	
Pays	France	
Type de lieu	Appartement	
Niveau	4	
Piece / Local	CaC	
Fait par	JC HOLFERT	
Référence	Mur 1: Ouest	Mur 2: Sud
Numéro de plan	[REDACTED]	
Repère sur le plan	REF A	

Buses	Buse 1 (Mur 1)	Buse 1 (Mur 2)	Buse 2 (Mur 1)	Buse 2 (Mur 2)	Buse 3 (Mur 1)	Buse 3 (Mur 2)
Relevé 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Orientation (Ref. Nord)						
Profondeur						
Polarisation						
TV						

Cavités	Cavité 1 (Mur 1)	Cavité 1 (Mur 2)	Cavité 2 (Mur 1)	Cavité 2 (Mur 2)	Cavité 3 (Mur 1)	Cavité (Mur 2)
Relevé 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Diametre						
Carré						
Orientation (Ref. Nord)						
Profondeur						
Polarisation						
TV						

COV		
Air Pollution	035	moyen
HCHO	0,251	mg/m3
TVOC	1,147	mg/m3
PM2.5	002	µg/m3
PM1.0	001	µg/m3
PM10	002	µg/m3
Température	17	°C
Humidité	77	%

Formaldéhyde
Composé organiques volatils
Particules inférieures à 2,5 µm
Particules inférieures à 1,0 µm
Particules inférieures à 10,0 µm

Radon	
Niveau mesuré	0,1 µSv/h
Niveau mesuré	mR/h
Désintégration	CPM

Exemple (1 Sv/h)
Relevé du lieu ramené à l'échelle (µSv/h)
Norme (20mSv/an) ramenée en µSv/h
Relevé du lieu en µSv/h
Dose Annuelle du lieu en mSv/an
Exposition par rapport à la dose maxi

0,1
0,876
38,37056505 %

Sievert/h	milli sievert/h	milli sievert/h	milli sievert/h	micro sievert/h	micro sievert/h	micro sievert/h	Nano sievert/h	Nano sievert/h	Nano sievert/h
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2	8	3

Notes

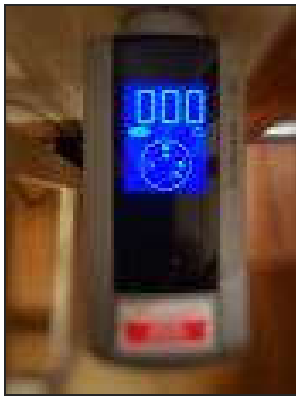
Mesure de la radio activité: 38% de l'exposition max en France
Pas de relevé des cavités (appartement situé au 4eme étage d'un immeuble).
Relevé de la qualité de l'Air: Voir le détail ci-dessus.
Présence de formaldéhyde, qualité de l'air très moyenne.

Relevé de la qualité du piquet de terre

Non effectué

Relevés de la qualité du circuit de mise à la terre

Effectué. Excellente qualité de terre. Valeur max de 2 Ohms. A noter également que toutes les phases sont bien à droite dans toutes prises. C'est suffisamment rare pour être noté. Ci-dessous les mesures obtenues en général.



Relevé de zones soumises à des champs électriques basse fréquence

Dans la chambre à coucher, un radio réveil est présent, mais non branché. Le mieux sera de ne pas s'en servir.

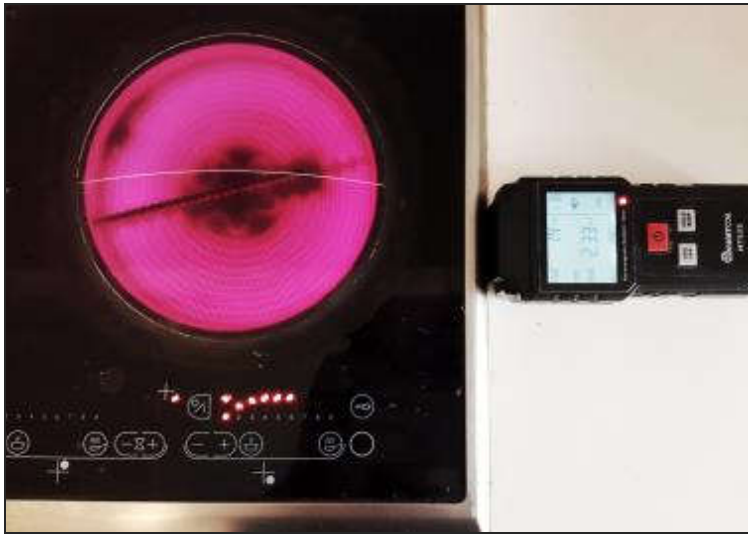
Le sens de branchement des chevets a été vérifié. Une des lampes était branchée dans le mauvais sens.

Au testeur de champ (MUSTOOL MT525), un luminaire dans le salon rayonne de façon anormale, même éteint. Le problème est réglé en inversant le sens d'enchâssement de la prise (Interrupteur situé sur le Neutre).

Une fois réglé, un autre souci apparaît le long d'un mur, juste à proximité du canapé. La locataire me dit qu'elle ne peut pas dormir ou se reposer dans ce canapé. C'est normal au vu du champ électrique qui apparaît au testeur: 119V/m au niveau de la tête (sachant qu'au-delà de 10V/m on considère un tel champ comme une anomalie extrême (SBM 2008). Voir ci-dessous le relevé.



Autre point à noter, la cuisine est équipée d'une plaque à induction. Je profite de la présence de la locataire pour la sensibiliser au rayonnement électro magnétique de ce type d'équipement. Voir ci-dessous également. C'est éloquent: 233 micro Tesla!



Tension induite

Le champ électrique étant si fort à hauteur du canapé du salon (la source est un radiateur électrique convectif placé sur le mur juste derrière), une mesure de tension induite est effectuée pour sensibiliser la locataire.

Résultat sans appel: 5.138V/m. La norme SBM 2008 considère que de 100 à 1000mV la tension est déjà fortement significative.



Relevé de la pollution électro magnétique Basse et Haute fréquences ((CB, FM, TNT, WiFi, Dect, GSM, 3G, 4G, WIMAX, WLAN, Radars Aéronautiques et Maritimes, etc...))

Le bâtiment est situé à proximité de deux antennes relais, une au Sud et une à l'Ouest, les deux à moins de 500 mètres du bâtiment. La locataire ne s'en plaint pas. Néanmoins, la mise en place d'un blindage serait bienvenue, au minimum sous forme d'un treillis moustiquaires en cuivre ou en Inox relié à la terre et à placer dans les ouvertures des fenêtres.

Les relevés pour la seule chambre à coucher faits au moyen du Cornet ED85EXS donnent les valeurs suivantes :

1.4V/m en pointe sur la fréquence 1.240GHz (provenant de l'émetteur au SUD),

0.4V/m venant de l'EST (Box de la locataire),

0.28V/m venant de derrière le mur NORD (probablement une box du voisinage).

(Pour rappel la Norme SBM 2008 considère de 0,06 à 0,6 V/m comme une forte anomalie)

Des mesures devraient être prises pour se protéger de ces rayonnements.

Relevé des pollutions du réseau électrique (LINKY, électricité sale)

Le LINKY est installé. La locataire ne s'en plaint pas.

En utilisant l'EMI meter, les trains de données du LINKY sont clairement reconnaissables, fréquentes (env. toutes les 30 secondes) et font monter la tension à 2000mV sur la porteuse 50Hz.

Un filtre anti LINKY serait le bienvenu à mon sens.

Relevé des nuisances sonores

Non effectué. Néanmoins cet appartement est au calme.

Qualité de l'Air

La qualité de l'air, est moyenne, principalement en raison de la présence de formaldéhyde. Voir ci-dessous.



Radioactivité

Radioactivité présente, mais dans la norme (20mSv/an). A la dose de 0.1microSv/h une exposition permanente donnerait 0.876mSv/an.



Synthèse

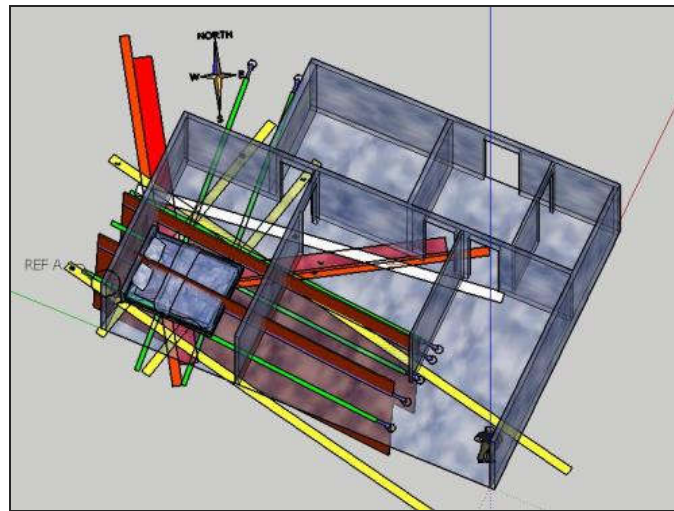
Les relevés se sont déroulés dans de bonnes conditions (présence de la locataire, espace dégagé, etc...).

En résumé,

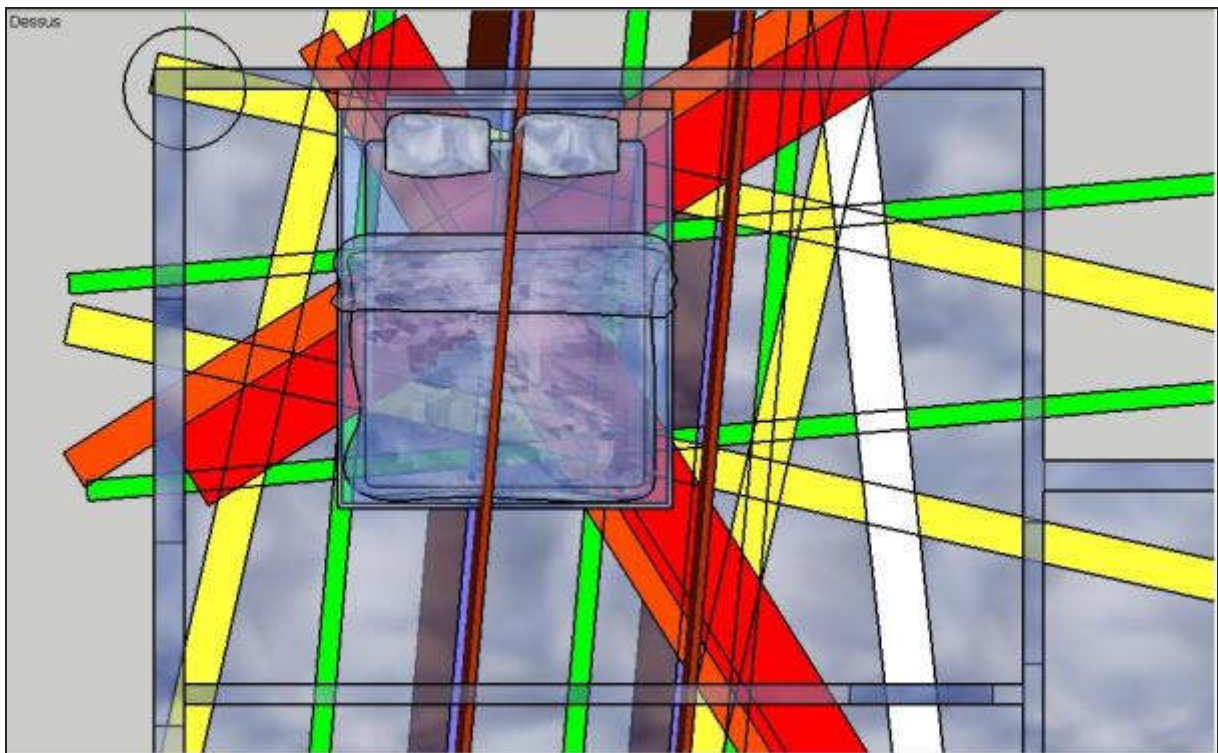
- le lit, actuellement placé sur un croisement du Grand Réseau Diagonal, devra être déplacé vers le NORD. Il se retrouvera en dehors de l'effet du Grand réseau Diagonal, néanmoins toujours placé sur une veine d'eau et une faille. Cette situation n'est pas parfaite, néanmoins tellement plus saine, d'autant que cette zone profite de la bande du Grand Réseau Cardinal (Sacré). Les points de superposition Hartmann/Eau sont en dehors de l'emprise du lit à l'Ouest et au bord du lit à l'Est. Reste la faille qui diffuse du rayonnement Gamma, dont il est difficile de se protéger. Une 'solution' consisterait à placer une feuille de cuivre (idéalement de plomb) à sa verticale.
- Les fenêtres devraient être équipées de moustiquaires anti-onde (maille de 0,3mm au maximum) en cuivre ou Inox,
- idéalement la tête de lit devrait également être équipée d'un treillis cuivre Inox (le long du mur Nord) pour se protéger de la Box du voisinage,
- un filtre LINKY devrait être mis en place (le tableau électrique dispose des 4 modules libres nécessaires),
- le salon devra être entièrement réaménagé pour placer le canapé hors du champ énorme produit par le radiateur du salon,
- la locataire ne devra pas passer trop de temps proche de la plaque à induction,
- La box devra idéalement être éteinte la nuit.

Plans

Situation

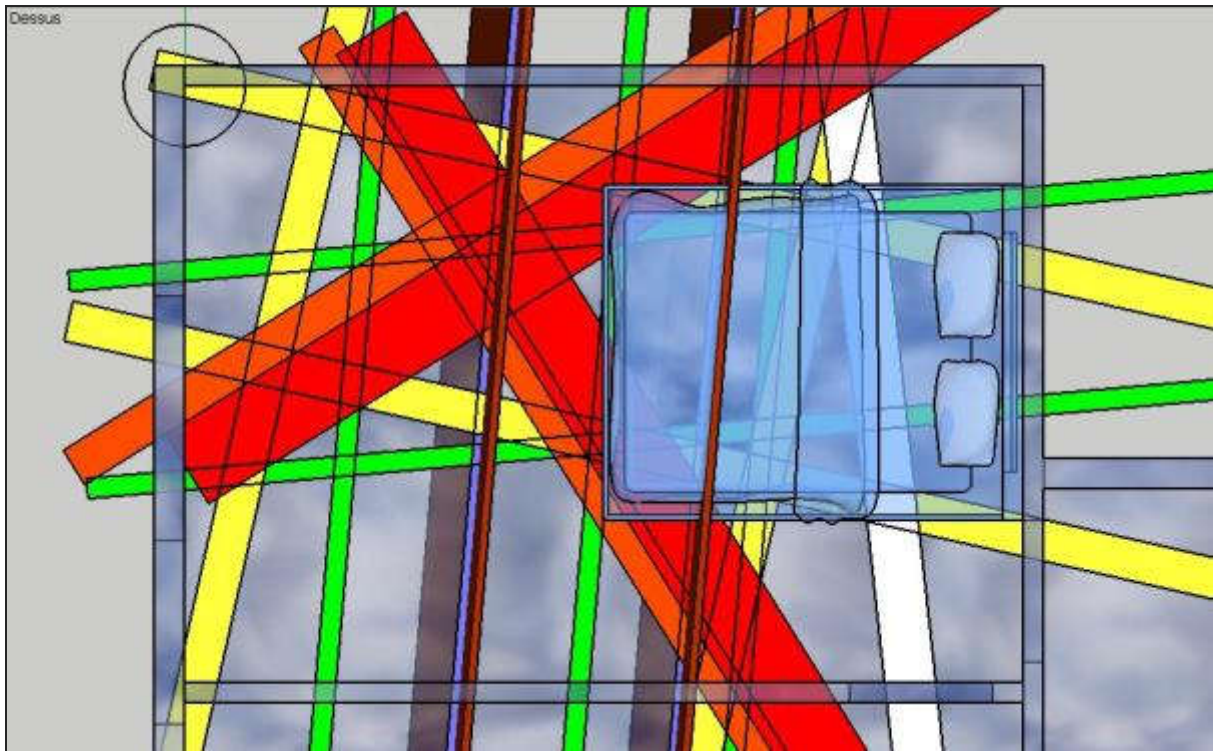


Position du lit à l'origine.



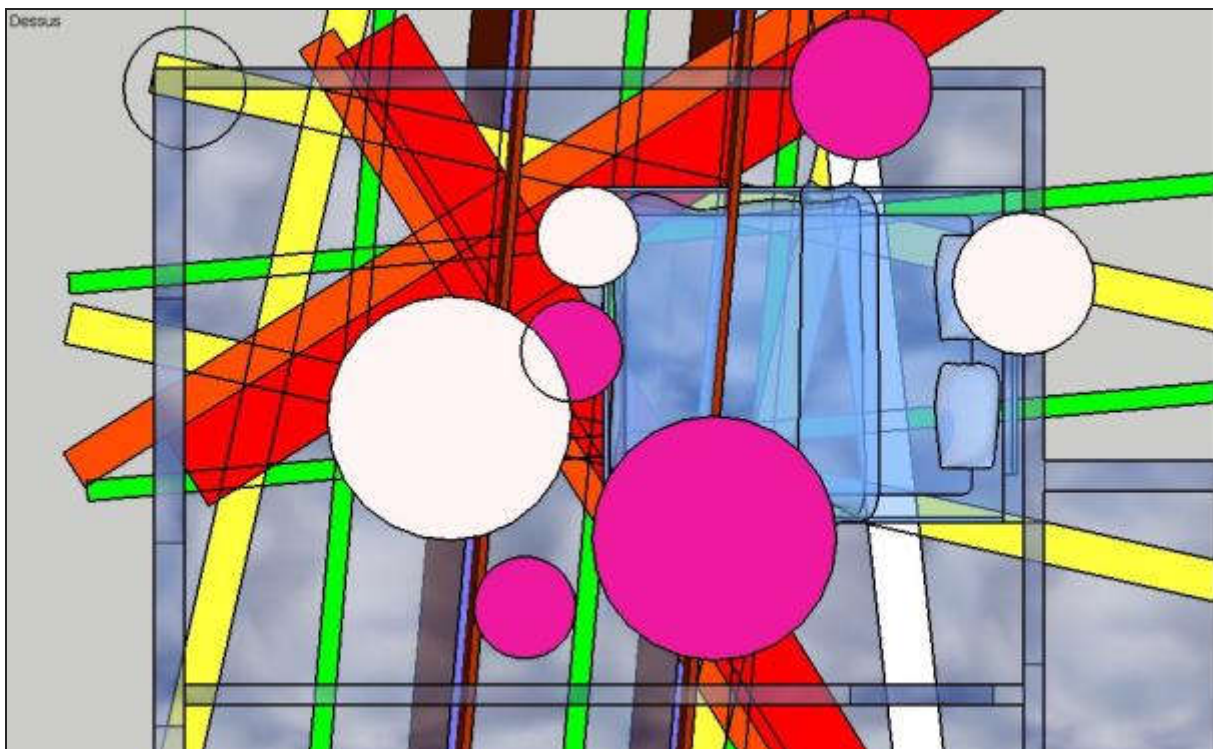
Le croisement du grand réseau Diagonal se situe juste sous la position choisie par la locataire du lieu. De plus elle dort sur une faille sur toute sa longueur ce qui est loin d'être idéal.

Position proposée pour le lit.

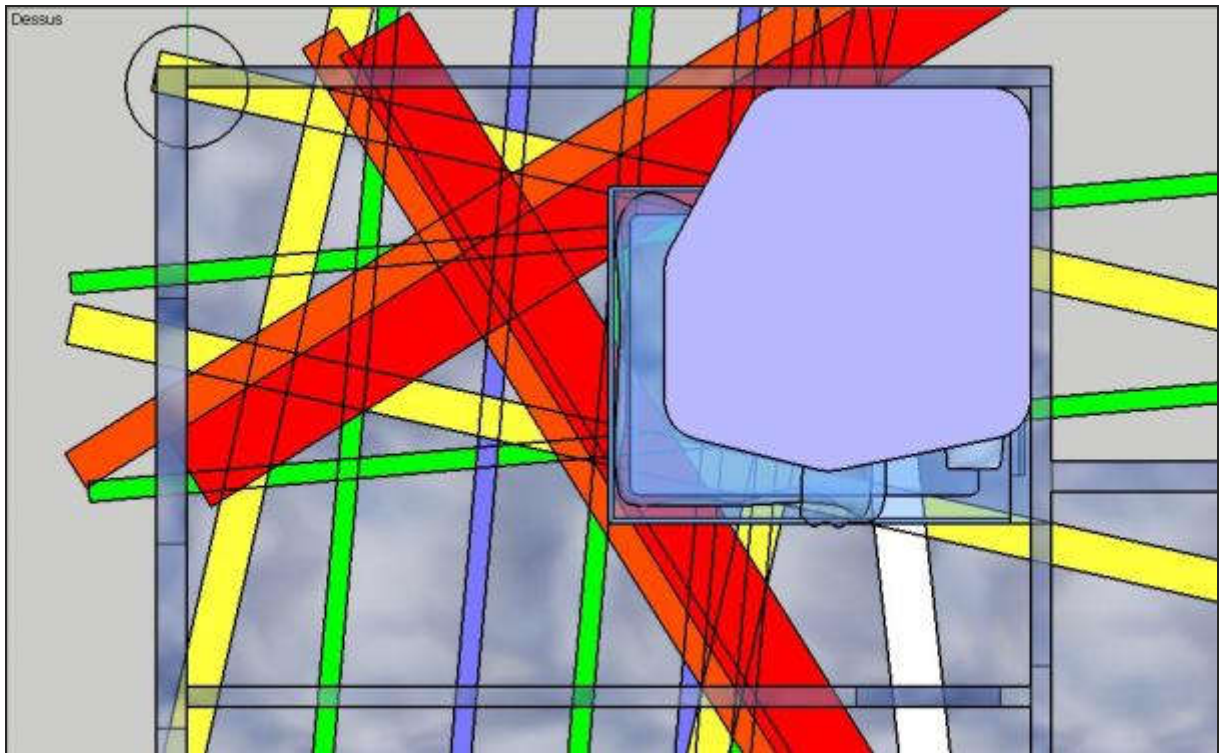


Dans cette position, le lit sort de l'emprise du Grand Réseau Diagonal.

Situation des cheminées cosmo tellurique autour du lit



Localisation de la zone de 'Wohlfühlen' telle que relevée



Cette configuration assure une zone 'saine' au Nord Ouest.